# VERTRAG ÜBER DIE INTERMATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

# **PCT**

### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts 99P3334P	Re		ie Übermittlung des internationalen ormblatt PCT/ISA/220) sowie, soweit der Punkt 5
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldeda	atum	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)
207/25 00/01016	(Tag/Monat/Jahr)	_	10/05/1000
PCT/DE 00/01316	27/04/200		10/05/1999
Anmelder			
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT			
Dieser internationale Recherchenbericht wurd Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem In			rstellt und wird dem Anmelder gemäß
Dieser internationale Recherchenbericht umfa  X Darüber hinaus liegt ihm jev	_		Unterlagen zum Stand der Technik bei.
Grundlage des Berichts			
<ul> <li>a. Hinsichtlich der Sprache ist die inte durchgeführt worden, in der sie eing</li> </ul>			
Die internationale Recherch Anmeldung (Regel 23.1 b))		r bei der Behörde ein	ngereichten Übersetzung der internationalen
Recherche auf der Grundlage des S	Sequenzprotokolls durchgefü	hrt worden, das	Aminosäuresequenz ist die internationale
	ldung in Schriflicher Form er		ografisht worden ist
	onalen Anmeldung in compu h in schriftlicher Form einger		gereicht worden ist.
	h in computerlesbarer Form		et .
Die Erklärung, daß das nac	hträglich eingereichte schriftl	liche Sequenzprotoko	oll nicht über den Offenbarungsgehalt der
Die Erklärung, daß die in 🗙	im Anmeldezeitpunkt hinaus Imputerlesbarer Form erfaßt	•	gt. n schriftlichen Sequenzprotokoll entsprechen,
wurde vorgelegt.			
2. Bestimmte Ansprüche ha	ben sich als nicht recherch	n <b>ierbar erwiesen</b> (sie	ehe Feld I).
3. MangeInde Einheitlichkeit	der Erfindung (siehe Feld	II).	
4. Hinsichtlich der Bezelchnung der Erfir	ndung		
X wird der vom Anmelder eine	gereichte Wortlaut genehmig	t.	
wurde der Wortlaut von der	Behörde wie folgt festgesetz	zt:	
5. Hinsichtlich der <b>Zusammenfassung</b>			
wurde der Wortlaut nach Re	e innerhalb eines Monats nac	angegebenen Fassun	ng von der Behörde festgesetzt. Der bsendung dieses internationalen
6. Folgende Abbildung der <b>Zeichnungen</b>	ist mit der Zusammenfassun	g zu veröffentlichen:	Abb. Nr1
X wie vom Anmelder vorgesc	hlagen		keine der Abb.
weil der Anmelder selbst ke	ine Abbildung vorgeschlage	n hat.	
weil diese Abbildung die Er	findung besser kennzeichnet	<b>.</b>	

#### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/DE 00/01316

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 H02K5/14 H02K13/00 H01R43/00 H01R39/46

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

#### **B. RECHERCHIERTE GEBIETE**

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)

IPK 7 HO2K HO1R

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

PAJ, EPO-Internal, WPI Data

Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
х	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 005, no. 176 (E-081), 12. November 1981 (1981-11-12) & JP 56 103951 A (TOSHIBA CORP), 19. August 1981 (1981-08-19) Zusammenfassung	1,2,5-8
X	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 1998, no. 01, 30. Januar 1998 (1998-01-30) & JP 09 247914 A (HITACHI KIDEN KOGYO LTD), 19. September 1997 (1997-09-19) Zusammenfassung	1,6
X	GB 1 005 433 A (ENGLISH ELECTRIC COMPANY) 22. September 1965 (1965-09-22) Seite 1, Zeile 61 - Zeile 85; Abbildung 1/	1-5,7

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen	X Siehe Anhang Patentfamilie
<ul> <li>Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :</li> <li>"A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist</li> <li>"E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</li> <li>"L" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)</li> <li>"O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht</li> <li>"P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist</li> </ul>	<ul> <li>"T" Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondem nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist</li> <li>"X" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden</li> <li>"Y" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategone in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist</li> <li>"&amp;" Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist</li> </ul>
Datum des Abschlusses der internationalen Recherche	Absendedatum des internationalen Recherchenbenchts
3. November 2000	15/11/2000
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340–3016	Bevollmächtigter Bediensteter  Zoukas, E

1

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/DE 00/01316

	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN  Rezeichbung der Veröffentlichung soweit erforderlich unter Angebe der in Betracht kommenden Teile	Botz Anong ah Mir
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
(	US 4 621 211 A (SPIRK FRANZ) 4. November 1986 (1986-11-04) Spalte 3, Zeile 20 - Zeile 30 Spalte 3, Zeile 57 -Spalte 4, Zeile 11; Abbildung 1	1,4
	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 013, no. 317 (E-789), 19. Juli 1989 (1989-07-19) & JP 01 085549 A (TOSHIBA CORP;OTHERS: 01), 30. März 1989 (1989-03-30) Zusammenfassung	1

### INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No
PCT/DE 00/01316

Patent document cited in search report		Publication date	Patent family member(s)	Publication date
JP 56103951	Α	19-08-1981	NONE	
JP 09247914	Α	19-09-1997	NONE	
GB 1005433	Α		NONE	
US 4621211	Α	04-11-1986	DE 3418014 A AT 29349 T DE 3560545 D EP 0161208 A NO 851548 A,B,	14-11-1985 15-09-1987 08-10-1987 13-11-1985 12-11-1985
JP 01085549	Α	30-03-1989	NONE	